



netianext



netia.pl

Więcej niż kolokacja

CloudFerro jest dostawcą chmury obliczeniowej dla wymagających Klientów, w tym dla instytucji naukowych i przemysłu kosmicznego. Współpracuje z wieloma centrami danych na terenie całej Unii Europejskiej. W 2021 r. do partnerów CloudFerro dołączyła Netia, udostępniając przestrzeń w Data Center w Jawczycach.

WDROŻONE ROZWIĄZANIA

- Netia Kolokacja
- Netia BDI
- Cross-connect (połączenie z innymi Operatorami w Data Center)
- Dzierżawa ciemnych włókien (połączenia z innymi obiektami Data Center)

O KLIENCIE

CloudFerro dostarcza i obsługuje chmury obliczeniowe dedykowane określonym branżom, takim jak europejski przemysł kosmiczny, badania klimatu i nauka. Jest głównym wykonawcą dla Europejskiej Agencji Kosmicznej (ESA), Europejskiego Centrum Prognoz Średnioterminowych (ECMWF), Europejskiej Organizacji Eksploatacji Satelitów Meteorologicznych (EUMETSAT), Niemieckiej Agencji Aero-Kosmicznej (DLR) i wielu innych instytucji.

Netia wykazała się zrozumieniem naszego biznesu, gwarantując nam skalowalną usługę kolokacji w profesjonalnym i bezpiecznym **Data Center w Jawczycach**.

Obiekt spełnia wszystkie istotne dla nas kryteria – jest doskonale skomunikowany z Warszawą, wyposażony w najnowocześniejsze technologie i systemy bezpieczeństwa, a także ekologiczne źródła zasilania, które są niezwykle ważne z perspektywy instytucji unijnych, które obsługujemy. Doceniamy również zaangażowanie specjalistów **Netii**, którzy bardzo sprawnie reagują na wszystkie zgłaszane przez nas potrzeby.

Grzegorz Pawlicki

Hardware & Procurement Team Manager w CloudFerro



CloudFerro
to największa firma
w polskim sektorze
kosmicznym

Netia Kolokacja
usługa zlokalizowana
w bezpiecznym
Data Center Netii



Bezkompromisowe bezpieczeństwo



WYZWANIE

CloudFerro poszukiwało nowoczesnego Data Center w aglomeracji warszawskiej. Większość obiektów nie dysponowała jednak wystarczającą ilością przestrzeni lub nie odpowiadała wysokim wymaganiom głównych klientów firmy. CloudFerro interesowały wyłącznie centra danych, spełniające standardy TIER, położone poza obszarami zalewowymi, charakteryzujące się niskim współczynnikiem zużycia energii (PUE) i najlepiej – zasilane zieloną energią. Wybór konkretnego Data Center zależał również od możliwości jego połączenia z innymi tego typu obiektami w Warszawie za pomocą ciemnych włókien.

DLACZEGO NETIA?

Nowoczesny obiekt w doskonałej lokalizacji Data Center MIND w Jawczycach ma idealną lokalizację, zapewniającą jednocześnie niskie koszty transmisji między innymi obiektami, z których korzysta CloudFerro. Co więcej, spełnia wszystkie wymagania Klienta pod względem bezpieczeństwa i dostępnej przestrzeni na szafy serwerowe.

Niezawodne łącza

Data Center MIND może się pochwalić bardzo dobrym połączeniem telekomunikacyjnym z Warszawą i znajdującymi się tam centrami danych. Jest to zasługa rozbudowanej sieci ciemnych włókien światłowodowych grupy Netia.

Stabilny partner i elastyczność

Netia jest stabilnym i rozpoznawalnym dostawcą usług ICT na rynku, co ma duże znaczenie dla CloudFerro z uwagi na realizację projektów dla największych instytucji europejskich. Netia, jako jeden z niewielu dostawców usługi kolokacji, była w stanie dostosować się do specyficznych wymagań i zapewnić elastyczne podejście w zakresie dynamicznego zwiększania powierzchni kolokacyjnej, którego potrzebował Klient.

PROCES

CloudFerro zdecydowało się na kolokację w Netia Data Center w Jawczycach m.in. w związku z dwoma ambitnymi projektami:

- Budową i obsługą największej na świecie platformy z danymi satelitarnymi pochodzącymi z europejskiego programu Copernicus, realizowaną dla Europejskiej Agencji Kosmicznej,
- Dostarczeniem usług chmurowych dla centralnego repozytorium danych satelitarnych w ramach unijnego projektu DestinE, którego celem jest opracowanie cyfrowego modelu Ziemi Digital Twin Earth.

W związku z realizacją kolejnych projektów, wstępnie zarezerwowana przestrzeń w obiekcie bardzo szybko zaczęła się wypełniać. Jej rozszerzenie nie było jednak problemem ze względu na elastyczność i skalowalność usługi kolokacji w Netii. CloudFerro było pierwszym Klientem Data Center MIND w Jawczycach, który obecnie zajmuje 72 szafy rack, a przestrzeń pod kolejne 24 szafy ma już zarezerwowaną pod dalszy rozwój.

KORZYŚCI BIZNESOWE



Stabilność

Klientami CloudFerro są duże, międzynarodowe podmioty z sektora publicznego, nauki i biznesu. Pracując z tak wymagającymi Klientami należy starannie dobierać partnerów do współpracy. Muszą być to duże, stabilne firmy o sprawdzonej reputacji. Netia wpisuje się w te oczekiwania.



Bezpieczeństwo

W chmurze CloudFerro przechowywane są dane wielu międzynarodowych organizacji sektora kosmicznego oraz ponad 40 prestiżowych instytucji naukowych w całej Europie. Specjaliści Netii czuwają nad ich bezpieczeństwem 365/7/24, a samo Data Center spełnia standardy europejskiej normy EN 50600 i jest wyposażone w najnowocześniejsze systemy bezpieczeństwa, co zapewnia zarówno ochronę fizyczną, jak i przed cyberzagrożeniami.



Skalowalność

Wielkość przestrzeni kolokacyjnej w Netii można zmieniać i dostosowywać do aktualnych potrzeb. Dla CloudFerro ma to szczególne znaczenie ze względu na iteracyjny charakter wielu projektów oraz dynamiczny rozwój firmy.